

Pol. Ind. Valldoriolf C/ Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com / www.bossauto.com



FICHA TÉCNICA

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

NOMBRE DEL Spray anticalórico 600º Aluminio, 400ml.

PRODUCTO

CÓDIGO 110105

DISTRIBUIDOR BOSSAUTO INNOVA, S.A.

DIRECCIÓN c/ Thomas Edison 16, Apartado de correos 95

POBLACIÓN 08430 La Roca del Vallés (Barcelona)

TEL 902 100 667 **FAX** 902 363 047

WEB www.bossauto.com

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº1272/2008



GHS02 Ilama

Aerosol 1 H222-H229 Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión:

Puede reventar si se calienta.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

STOT SE 3 H335-H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

Pictogramas de peligro





GHS02

GHS07

Palabra de advertencia Peligro



Pol. Ind. Valldoriolf C/ Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com / www.bossauto.com



• Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje

acetona

hidrocarburos, C9, aromática

Indicaciones de peligro

H222-H229 Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se

calienta.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas

abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

P260 No respirar el aerosol.

P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación regional.

Datos adicionales

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la

piel.

2.3. Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.mPmB: No aplicable.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Caracterización química: Mezclas

Descripción: Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

Componentes peligrosos		
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Nº clasif.: 606-001-00-8 Reg. Nr.: 01-2119471330-49	Acetona Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-<50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Nº clasif.: 601-004-00-0 Reg. Nr.: 01-2119474691-32	Butano (Contiene menos del 0,1% en peso de 1,3- Butadieno) Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	10- <12,5%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Nº clasif.: 601-003-00-5 Reg. Nr.:01-2119486944-21	propano Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	12,5- <20%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Nº clasif.: 601-004-00-0 Reg.nr.:01-2119485395-27	Isobutano Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	10- <12,5%



Pol. Ind. Valldoriolf C/ Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com / www.bossauto.com



CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Nº clasif.: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	Xileno Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	5-<10%
Número CE: 918-668-5 Reg.nr.:01-2119455851-35	hidrocarburos, C9, aromática Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H335-H336	2,5-<5%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Nº de clasif.: 601-023-00-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35	etilbenceno Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 3, H412	2,5-<5%

Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Por inhalación: Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- Por contacto con la piel: Por regla general, el producto no irrita la piel.
- Por contacto con los ojos

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

Por ingestión

Beber mucha agua a respirar aire fresco. Solicitar asistencia médica inmediatamente.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No existen más datos relevantes disponibles.

5. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE INCENDIO

5.1. Medios de extinción

Sustancias extintoras apropiadas

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

• Equipo especial de protección: Colocarse la protección respiratoria.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL



Pol. Ind. Valldoriolf C/ Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com / www.bossauto.com



6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Colocarse el aparato de protección respiratoria.

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

6.2. Medidas de protección del medio ambiente

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes. Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Desechar el material contaminado como vertido según item 13. Asegurar suficiente ventilación.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura. Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección. Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

• Prevención de incendios y explosiones:

No rociar sobre llamas o cuerpos incandescentes.

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tener preparados los aparatos respiratorios.

Cuidado: recipiente bajo presión. Protegerlo de la luz solar directa y de temperaturas superiores a 50 °C (por ejemplo bombillas eléctricas). Incluso después de la utilización, no abrirlo con fuerza ni quemarlo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Almacenamiento:
- Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Observar las prescripciones vigentes para el almacenamiento de envases con gas comprimido.

- Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario
- Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Clase de almacenamiento: 2 B

7.3. Usos específicos finales

No existen más datos relevantes disponibles.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas: Sin datos adicionales, ver punto 7.

8.1. Parámetros de control

• Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

106-97-8 butano (Contiene menos del 0,1% en peso de 1,3-butadieno)



Pol. Ind. Valldoriolf C/ Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com / www.bossauto.com



LEP	Valor de larga duración: 1000 ppm	
74-98-6	propano	
LEP	Valor de larga duración: 1000 ppm	
67-64-1	acetona	
LEP	Valor de larga duración: 1210 mg/m³, 500 ppm VLB, VLI	
1330-20-	1330-20-7 xileno	
LEP	Valor de corta duración: 442 mg/m³, 100 ppm Valor de larga duración: 221 mg/m³, 50 ppm vía dérmica, VLB, VLI	
100-41-4 etilbenceno		
LEP	Valor de corta duración: 884 mg/m³, 200 ppm Valor de larga duración: 441 mg/m³, 100 ppm vía dérmica, VLB, VLI	

Componentes con valores límite biológicos

Componentes con valores infinte biologicos		
67-64-1 acetona		
VLB	50 mg/l	
	Muestra: orina	
	Momento de Muestreo: Final de la jornada laboral	
	Indicador Biológico: Acetona	
1330-20-7 xileno		
VLB	1 g/g creatinina	
	Muestra: orina	
	Momento de Muestreo: Final de la jornada laboral	
	Indicador Biológico: Ácidos metilhipúricos	
100-41-4 etilbenceno		
VLB	700 mg/g creatinina	
	Muestra: orina	
	Momento de Muestreo: Final de la semana laboral	
	Indicador Biológico: Suma del ácido mandélico y el ácido fenilglioxílico	

Indicaciones adicionales: como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

8.2. Control de exposición

- Equipo de protección individual:
- Medidas generales de protección e higiene

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

No respirar los gases /vapores /aerosoles.

Evitar el contacto con los ojos.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Protección respiratoria

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

Protección de manos

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.



Pol. Ind. Valldoriolf C/ Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com / www.bossauto.com



Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de substancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

Material de los guantes:

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

• Tiempo de penetración del material de los guantes:

• Los guantes de goma de Butilo con un grosor de 0.4 mm son resistentes a:

Acetona: 480 min Butyl acetate: 60 min Ethyl acetate: 170 min Xyleno: 42 min

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los

guantes. Este tiempo debe ser respetado.

Protección de ojos



Gafas de protección herméticas

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos Generales	
Aspecto:	
Forma	Aerosol
Color	Plateado
Olor	Similar al disolvente
Umbral olfativo	No determinado
Valor pH	No determinado
Cambio de estado	
Punto de fusión/campo de fusión	Indeterminado
Punto de ebullición/intervalo de	
ebullición	No aplicable, ya que se trata de un aerosol
Punto de inflamación	<0°C
	No aplicable, ya que se trata de un aerosol
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable
Temperatura de ignición	365°C
Temperatura de descomposición	No determinado
Temperatura de Auto-inflamación	El producto no es auto-inflamable
Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo; sin embargo,
	pueden formarse mezclas explosivas de
	vapor/aire.
Límite de explosión	
· Inferior	1,5 Vol. %
· Superior	13 Vol. %



Pol. Ind. Valldoriolf C/ Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com / www.bossauto.com



Presión de vapor a 20°C	8 hPa
Densidad a 20°C	0,69 g/cm ³
Densidad relativa	No determinado
Densidad de vapor	No determinado
Tasa de evaporación	No aplicable
Solubilidad en/miscibilidad con agua	Poco o no mezclable
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua)	No determinado
Viscosidad	
· Dinámica	No determinado
· Cinemática	No determinado
Concentración del disolvente	
· Disolventes orgánicos	96,4%
· EU-VOC:	670,1 g/l
· EU-VOC in %:	96,41%
· VOC (CE)	-
	670,1g/l
· Contenido de cuerpos sólidos	3,4%

9.2 Otros datos

No existen más datos relevantes disponibles.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No existen más datos relevantes disponibles.

10.2. Estabilidad química

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No existen más datos relevantes disponibles.

10.5. Materiales incompatibles

No existen más datos relevantes disponibles.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

67-64-1 acetona	3	
Oral	LD50	5.800 mg/kg (rata)
Dermal	LD50	>15.800 mg/kg (conejo)
Inhalatorio	LC50/4h	76 mg/l (rata)
1330-20-7 xilen	0	
Oral	LD50	3.523 mg/kg (rata)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (conejo)
Inhalatorio	LC50/4h	29.000 mg/m ³ (rata)

80550UE0

BOSSAUTO INNOVA, S.A.

Pol. Ind. Valldoriolf C/ Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com / www.bossauto.com



- Efecto estimulante primario:
- Corrosión o irritación cutáneas

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Lesiones o irritación ocular graves

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

• Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción) Mutagenicidad en células germinales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo.
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

• Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Toxicidad acuática:

67-64-1 acetona	
LC50/96h	8300 mg/l (Fish)
EC50/96h	7.200 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	8.450 mg/l (crustacean (water flea))
1330-20-7 xileno	
EC50/48h	7,4 mg/l (Dm)
LC50/96h	13,5 mg/l (Fish)

12.2 Persistencia y degradabilidad

No existen más datos relevantes disponibles.

12.3 Potencial de bioacumulación

No existen más datos relevantes disponibles

12.4 Movilidad en el suelo: No existen más datos relevantes disponibles.

- Efectos ecotóxicos
- Observación: Nocivo para los peces.
- Indicaciones medioambientales adicionales
- Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados. Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

Nocivo para organismos acuáticos

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.



Pol. Ind. Valldoriolf C/ Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com / www.bossauto.com



mPmB: No aplicable.

12.6 Otros efectos adversos

No existen más datos relevantes disponibles.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

Catálogo europeo de residuos

08 01 11* Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras

sustancias peligrosas

15 01 04 Envases metálicos

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: Los envases o embalajes no contaminados pueden ser reciclados.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1. Número ONU

ADR, IMDG, IATA: UN1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR: 1950 AEROSOLES

IMDG: **AEROSOLS**

IATA: AEROSOLS, Flammable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR



Clase: 2 5F Gases

Etiqueta: 2.1

IMDG, IATA



Clase: 2.1 Etiqueta: 2.1

14.4. Grupo de embalaje : ADR, IMDG, IATA: suprimido 14.5. Peligros para el medio ambiente: No aplicable 14.6. Precauciones particulares para los usuarios:

Atención: Gases

Número Kemler:

Número EMS: F-D, S-U

Stowage Code SW1 Proteger de fuentes de calor.

> SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS:

Category C, Clear of living quarters.



Pol. Ind. Valldoriolf C/ Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com / www.bossauto.com



Segregation Code SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation as for class 9. Stow "separate from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE

AEROSOLS: Segregation as for the appropriate

subdivision of class 2

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio y del Código IBC: No aplicable.

Transporte/datos adicionales

ADR

Cantidades limitadas (LQ): 1L

Cantidades exceptuadas (EQ) Código: E0

No se permite como cantidad exceptuada

Código: E0

No se permite como cantidad exceptuada

Categoría de transporte: 2 **Código de restricción del túnel:** D

IMDG

Cantidades limitadas (LQ): 1L

Cantidades exceptuadas (EQ): Código: E0

No se permite como cantidad exceptuada

Código: E0

No se permite como cantidad exceptuada

"Reglamento Modelo" de la UNECE: UN1950, AEROSOLES, 2.1

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

- Directiva 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista

Categoría Seveso P3a AEROSOLES INFLAMABLES

- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 150 t
- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 500 t
- · REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3, 40
- Disposiciones nacionales
- · Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos
- · Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57

ninguno de los componentes está incluido en una lista

15.2. Evaluación de la seguridad química

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.



Pol. Ind. Valldoriolf C/ Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com / www.bossauto.com



16. OTRA INFORMACIÓN

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Frases relevantes

- H220 Gas extremadamente inflamable.
- H225 Líquido y vapores muy inflamables.
- H226 Líquidos y vapores inflamables.
- H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H312 Nocivo en contacto con la piel.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H332 Nocivo en caso de inhalación.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- · Persona de contacto: R&D legislation and regulatory advisor
- · Interlocutor: Mr. K. Smedeman

Abreviaturas y acrónimos

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1

Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1 Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3



Pol. Ind. Valldoriolf C/ Thomas Edison 16, 08430 La Roca del Vallés. Barcelona t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336 info@bossauto.com / www.bossauto.com



STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2 Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

La información contenida en esta Ficha de datos de seguridad está fundamentada en fuentes, conocimientos técnicos y legislación vigente a nivel europeo y estatal, no pudiendo garantizar la exactitud de la misma. Esta información no es posible considerarla como una garantía de las propiedades del producto, se trata simplemente de una descripción en cuanto a los requerimientos en materia de seguridad. La metodología y condiciones de trabajo de los usuarios de este producto se encuentran fuera de nuestro conocimiento y control, siendo siempre responsabilidad última del usuario tomar las medidas necesarias para adecuarse a las exigencias legislativas en cuanto a manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de productos químicos. La información de esta ficha de seguridad únicamente se refiere a este producto, el cual no debe emplearse con fines distintos a los que se especifican.